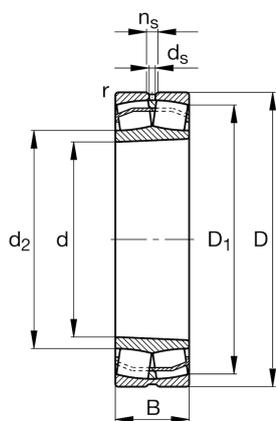




技术信息



主要尺寸和性能数据

d	130 mm	内径
D	230 mm	外径
B	64 mm	宽度
C_r	760,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	890,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	81,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	3,350 1/min	极限转速
n_{gr}	2,500 1/min	参考转速
	10.755 kg	{重量}

安装尺寸

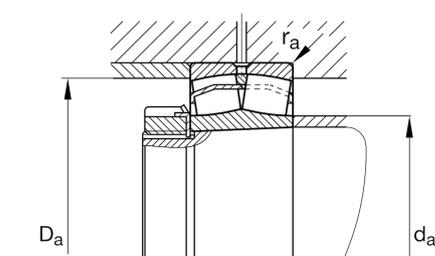
$d_{a \min}$	144 mm	轴挡肩最小直径
$d_{a \max}$	151 mm	轴挡肩最大直径
$D_{a \max}$	216 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a \max}$	2.5 mm	最大凹穴半径
$d_{b \min}$	138 mm	轴套最小空腔直径
$B_{a \min}$	8 mm	轴套最小空腔宽度

尺寸

r_{\min}	3 mm	最小倒角尺寸
D_1	205 mm	外圈内径
d_2	151.7 mm	内圈滚道直径
d_s	6.3 mm	润滑孔直径
n_s	12.2 mm	润滑沟槽宽度

温度范围

T_{\min}	-30 °C	最低工作温度
T_{\max}	200 °C	最高工作温度



计算因素

e	0.26	Fa/Fr 对应不同X和Y系数
Y ₁	2.62	轴向动载荷系数
Y ₂	3.9	轴向动载荷系数
Y ₀	2.56	轴向静载荷系数

附加信息

	H3126	紧定套
	AHX3126	退卸套